Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/441,140	SOLOMON, BEKA
Examiner	Art Unit
Christopher J Nichols, Ph.D.	1647

✓ Rejected
 — (Through numeral)
 Cancelled

 + Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Clai	m	Date								Claim Date										Claim Date												
T	141									1											<u> </u>	T										
_	Original	2	0	۲	1	20101	7				-	Original	Q	≚	3	7 6	3	1				-	Original	90/5/19	12910	812210	2/610	912/04				
Final	声	ī	K.	12	1	33	\forall				Final	į	13	15	15	1 2	13			1		Final	<u>;</u>	12	6,	17	2	1	ŀ		- [
ш	8	7	1	12	13	3"	3				IL.	ő	=	0	2	યઙ઼	7					u.	8	10	13	~	5			J		
			2	W		10	1			_	<u></u>			3	3),	1	ש וי		\perp	1			I	2	7	3		Ш			_	
	1	11		~	11	=	-		L.			51 52 53 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55	V	/				Ш.		L			101 102 103 104							Ц	\Box	
	2	11	П	П	П		=					5 2	Π	П	Γ		T		Т]		102								٦	
	3	=	П	1.	U	1=	: 1					58	I	П	Γ	Т		\neg	_	T	1		103								\neg	_
\vdash	4	7	H		T.	Ť	#		\vdash	1	<u> </u>	44	17	H	┢	\top	1	\vdash	_	+-	1		104	t		_				\neg	\dashv	
 	<u>5</u>		H	 -	╀	Ŧ	+	\dashv	\vdash	1	-	1	H	┪	H	╁	+	\vdash	-	+-	1		105	-	\vdash	-	т	\vdash	-	_	\dashv	
		÷	H	-	₽	╁╌	+		\vdash	-		3	H	1	-	-	+	-+	-+-	┿	ł		146	┢		-	_	Н		\dashv	-	_
├ ──	4	1	н	⊢	╄	+-	+		⊢⊢	4:::	: <u> </u>	130	₩	₩	⊢	4-	╌	\dashv	+	+			106	-		-	<u> </u>			\rightarrow	-	
 	-1	1	1	┞_	╄	4-	4		-	-		13/	Н	₩	<u> </u>	+-	1		4	+			107	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш	Ш	\rightarrow		
	4		Ш	ㄴ	┖	┸	4		\sqcup	_		58	Ш	Щ	L	1_	1_	\perp		+-			108	L.	L.	_	L			\rightarrow	_	
	9	L	Ц		L	\perp	┙		Ш	_::::	<u> </u>	59	П	Ш									109	_						\Box		
1 1	10	١.	и		Ι	H	-					60		П		ĺ			j	ŀ	1		110	l			1	1 1			-	
	11		T	Г	Γ	Т	T			7:::		6	П	П		Τ	T		Т	T			11					П		\sqcap	\neg	_
\Box	11	1	1		T	1	1	$\neg \neg$		1		62	\sqcap	11		十一				1	1		112	1	Г		\vdash	П	-	寸	寸	
\vdash	13	1	H.	<u> </u>	t	+	+	\dashv		1:::	-	63	H	#	┢	+	T		十	+-	1	 -	11B	T	Т			Н	\dashv	\dashv	┪	
 	1	H	#	 	\vdash	+	+	$\dashv\dashv$	 	1	 	64		#	-	╁	+-	\vdash	+	+-	1		11	+-	Ι-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	
 	15	+	╫	٠.	\vdash	+	+	\dashv	$\vdash \vdash$	-	-	65	H	╫	-	+	+	\vdash			┨		115	1-	 	\vdash	 	Н	\vdash	\dashv		
\vdash		+	H	├	\vdash	+	+	+		-	:├─		-	₩	\vdash	┿	+	\vdash	+	+	1	-	111	+	\vdash	\vdash	├	Н		\dashv	\dashv	
\vdash	16 17	4	1	<u> </u>	 −	+	+	-	├├	4		66	╁	+1	-	4-	+	\vdash	+		4	<u> </u>	115	├-		\vdash	⊢	Н	\dashv			_
\perp		Ц.	4	 	L	↓	4	\dashv	$\vdash \vdash$	4	<u></u>	6	\sqcup	ш	L	4	₽	-	\perp			<u></u>	117	ــــ	Ш	Ш	_	Ш	Щ		ᆜ	_
	8	Щ	L	L	L	\perp	\perp	Ш	$\sqcup \!\!\! \perp$	_	<u></u>	68	Ш	Ш	L	\perp	<u> L.</u>	\Box					118		Ш			Ш		Ц		
	19				ļ							69 70	Ц	П					-	1		İ	119				ŀ					
	20		П		Г	Т	Т			7:::	-	710	П	П	Г	Т	Τ				1		120							\neg	コ	
	41		1	1	\top	T	1			7		1	П	Ħ	-	十	1		┪	1				1	П		\vdash	П		\neg	\neg	
 	12		H	!	t	╅	+	-	 -	1	-	2	Н	H	┢	+-	+		+		1	\vdash	120	 	-	Н	-	Н			一	
+	**	H	╫	┢	⊢	┿	+	-H	 -	-{::::	⊩	3	╁╂	₩	┢	+	+		+	+	1		121 122 123 124 125			_	-	Н	\dashv	\dashv	-	
\vdash	13 14 15	+	H	├ -	╄	╄	+	~+	- -	-			H	₩	-	+-	+-	\vdash			.		143	┝	-	_	-	\vdash	\dashv	-+		
\vdash	4	Щ	Н	⊢	+-		+		\vdash	-		14	Н	11	ļ	-	1	\vdash					144	!				\vdash		-+	-	_
<u> </u>	2 5	4	Щ	L	 _	4	4			4	<u> </u>	75	Ц	11	_	↓	┸	1	_	1			1275	L				Ш		_	_	_
	26	\perp	Ш		上	┸	1			Jiii	L	76		Ц	L		1_	LL		丄			126 127	L.		\checkmark	L				_	
	47				l	İ						77	П	Н			1	П		T			127									
	28 29 39	П	П		Т	Т	T					18	П	П	Г	7	Т	\Box					1288	Г		П		П		T	П	
	7 9	Ħ	Ħ	Г	✝	十	7			7	-	19	11	Ħ		T	1-		_	+	1		129	<u> </u>		H				\neg	\neg	_
	₹ T	Н	H	┢╌	1-	+	+		\vdash	1	 	80	H	H	-	+-	1-	\vdash	+	+			129 130	┢	-	H	_	Н		-	-	
\vdash	31	H	H	╁╴	t	╁╌	+		 	-	 	BI	╁	++	⊢		╁	\vdash		+			13/1	┢		H	H	-		-+		
 	\$	+	H	 -	1-	+	+		 	-	-	82	↤	╁╂╴	\vdash	+-	\vdash	\vdash		+	1		131	\vdash	-	+	Н	Н	-	\dashv	-	_
┝	**	HH	₩	₩	\vdash	+	+			-		 2 2	₽	₩	⊢	+	+		+	╁┈	ł	ļ	 	\vdash	-	14	\vdash	⊢⊣		\dashv		
├ ──┼	33 34	Ш	4	▙	\vdash	\perp	4	\dashv	\vdash	4:::	<u> </u>	83 84	H	11	_	+	 	\dashv	\bot	┵		<u> </u>	133	_	 	Щ	<u> </u>	Щ	\Box	_	_	_
$oxed{oxed}$	34	Щ	Щ	_	L	1_	┙	\perp	∟ _	_	1	84	Ш	Ш	L	1	$oxed{oxed}$	ot	\perp	\perp			132 133 134 185 186 187		L_	Ш	Щ.				旦	_
\Box	35	Ш		L		L	1					85 86 87	Ц	Щ	Ĺ	L]		185	L	L	Ш		L.I			[_
	36		П	Γ	Ĺ	$oldsymbol{ol}oldsymbol{oldsymbol{ol}oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	Ţ]::::		86	U			ΙΤ				T			186			\prod				T		
	37	T		T	Г	T	T			1		87	Ž	П		7-	1	\neg	_	\top	1		137	Г						\dashv	ヿ	
	38	H	1	1	1	+	†	++	\vdash	1		da	۲	T	Т	+	\vdash	\dashv	\dashv	+	1		188	Ι-	П		-	\vdash		\dashv	7	_
	₹	H	Н	Η-	┢	+	+	-+-	\vdash	1	-	88 89	┢	╫	-	+		-+		+-	1		188 139	 		H	-		\dashv	\dashv	一	
	46	H	H	⊢	\vdash	╁	+			-		#	⊢	∤ ‡−	\vdash	+-	\vdash	+	+	+	ł		140			H	\vdash	$\vdash \dashv$		+	\dashv	_
		+	Η-	<u> </u>	1	+	+	-+-	⊢-	4	 	90	⊢-	H	\vdash	+	+	-				<u> </u>	100	⊢	\vdash	Н.	ш	$\vdash \vdash$		\dashv		
	41	Ш	4	⊢	1	+	4	_	\vdash	4	<u></u>	9	 	₩.	\vdash	+-		\perp		+			111	├-	Щ	Ш	Щ			_	-4	
 	42	μ	4	┞	L	┸	4	┵	otag	1	<u></u>	92	╙	Ц.	<u> </u>	+	\perp	\dashv	_ _				142 143	<u> </u>	Ш	Ш		Ш	Ц	_+	_	_
	413	Ш	L	L	L		⅃					93		Ш	L				\perp				143	\Box	Ш	\perp		Ш			_1	
	44		\mathbf{I}^{-}	L	ľ		ſ			.]	1	9	L	\coprod	Ľ	\perp		T					144	L					[\perp	┙	_
	45	П	T	Г	1	\top	†	77		1		95	Γ	Π		1		\neg	\dashv	7			145 146		П	Т			一	\neg	\neg	
	46	11	1	т	Т	1	+		-	1		96	<u> </u>	Ħ	Т	+	\vdash	\dashv	_	1			146	П	Н	\top	-	_	\dashv	寸	┪	
	4	H	+	┢	┢	+-	+	╌┼┤	 	1	 	9	┢	† †	┢╌	+-	\vdash	-+	+	+-		_	147	\vdash	Н	+	—	\vdash	-+	\dashv	十	_
		₩	+	├-	⊢	+	+	-+-1	$\vdash\vdash$	-	—	#	├	+	H	╁	Н	-+	-+-	+		_	17/	\vdash	H	+	H	\vdash		\dashv	\dashv	-
	48	╂┤	4-	<u> </u>	\vdash	╄	+	\dashv		4	 	98	├	4	H	+-	\vdash			+-			148	-	Н	¥	\vdash	Н		-+	\dashv	_
	49	$\overline{\mathbf{v}}$	I	<u>_</u>	L	上	ļ.	\dashv		4	_	90	_	/	L.	+	Н	\perp	4	4-			149		Щ	~		إيا		-	4	
l. L	5 0	1	~	~	1	l	ı	-1		J::::	L	100	L_				Ш	1.					150				<u> </u>	Ξ			⊥	

Index of Claims (continued)



-	Application No.	Applicant(s)
	09/441,140	SOLOMON, BEKA
	Examiner	Art Unit
	Christopher J Nichols, Ph.D.	1647

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal o Objected

	-	00	0	വ	-	Date								Da					🏲		aim	_				ale				_
	Ę	0 I	_	2	0	[2]			_	ल										_	ল								ļ	
	- 2	_	6	2	10	I¥I			Fina	Ę		İ				1 1				Final	Original				1		-		İ	
	οŀ	5	0/62/0	8122103	5/6/01	42/0			ίΞ	Original		ł		-	1					ш	Ö			- 1	ı	-		ı		
		Z,	7	_							\dashv	-	+	+		+		-			254	_	\dashv	-				-	_	
	151	_		-	4	4	- - -			201	\dashv	-	+	+	+	+	\vdash	\dashv			251 252	_	-	-	\dashv	\dashv			\dashv	-
	152	\dashv			+	0		1		202 203	\vdash	-+-		+-	+	+	⊢⊹	-	ŀ		253		-		\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\vdash
	153 154	-		_	+	0		-		204	\vdash		+	-+-		+	╌┼	-			254		\vdash	-			-			-
	155	-			+	0	+	1		205	Н		+	+	+	+	\vdash	\dashv	1		255		\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	-	-	
	156	-			+	2		1		206	H	\dashv	+	+	+-	1	╁	\dashv			256			7	\dashv		_	-		
	157	\dashv		\vdash	+			1		207		_	+	\top	╅	\top	\Box	\dashv			257				_	寸		\dashv		
	158				\top	0		1		208	H	7	_	T	\top	\top	\Box	7			258			\neg		\neg				
	159	\neg	\vdash		1	0		1		209			T	T							259								_	
	160				Т	0		1		210				T							260								•	
	161					0				211											261									
	162				Γ	~]		212							П				262			J		\Box				Ĺ
	163					~				213	Ш	\bot	\bot		Ĺ		Ц	_			263		Ш	_				\Box		L
	164			Ĺ		0]		214			\perp			\perp	Ц	_			264	L	Ш					\Box		L
	165	\Box		L	1	0		J		215	Ш	_	4	_	1		\sqcup	_			265	L	Ш	_	Ц					L
	166		L	L	\mathbf{I}	٥		1		216	Ш	_	\perp	_	\perp	Щ.		_			266	<u> </u>	Ш	_			Ц	_	_	<u> </u>
	167	_	<u> </u>	oxdot	1	٥		1		217			4	4	_ _	4		_[267		\sqcup	_		\Box	\sqcup			\vdash
	168		<u> </u>	L	_	\sqcup		4	L	218		\dashv	_	_	\perp	4	\vdash	_			268	_	\square	_		\sqcup	Щ	\dashv		<u> </u>
	169	_	<u> </u>	-	\vdash			4	<u> </u>	219	H	.	-			+-	\vdash	_			269	<u> </u>	\sqcup	_		\sqcup			_	\vdash
	170	Ш	_	<u> </u>		 _		4	 	220	⊢	\dashv	\dashv	+	+	+-	┞╌┼				270	-	H	_	-	Н	_			-
	171	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		-	<u> </u>	221	\vdash	-	-+	-	+	-					271		$\vdash \vdash$			Н	Н			Ι
	172	\vdash		\vdash	⊢	-	-	-	 	222	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\dashv			272 273		\vdash		_	Н	\vdash	-		-
	173	Н	-	\vdash	-	\vdash		-	<u> </u>	223 224	\vdash	+	\dashv	+	+	+		\dashv			274	\vdash	\vdash	\dashv	-	H	Н	\vdash		-
	174 175		-	\vdash	-			-		225	Н	\dashv	-+	+	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv			275	\vdash	\vdash	-	\dashv		Н		-	├
	176	-	\vdash	\vdash	-	H		-		226	Н	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\dashv			276	-		-	-	Н	Н	\vdash		-
	177	\vdash	\vdash	┢	\vdash	-	 	1	 	227	Н	+	-+	+	+	+	┝╌┤	\dashv			277		\vdash			H	H	\vdash	_	 -
	178	H	-	-	├-	-		1	\vdash	228	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	┢	\dashv			278	-		-		\vdash	Н		_	\vdash
	179		⊢	-	┢	\vdash		1		229	\vdash	-+	-+	+	- -	+	\vdash	\dashv			279	-	Н		_	Н	Н	\dashv		┢
-	180	H	\vdash		\vdash	Н		1	<u> </u>	230	H	\dashv	+	十	十	+	\vdash	\dashv			280	\vdash	╁╌┤	\exists		Н	Н	-		-
	181	М	T	Т	-	 		1		231	\sqcap	十	7	+	\top	+	-	\exists			281	-	\vdash	_	_	Н	-			Г
	182	_	-	Т	\vdash			1	_	232	T	_	\top	\top	\top		\vdash	\dashv			282		\Box			П	П	\Box		Г
	183	П		Г	<u> </u>			1		233	П	\neg		十	\top		П	\neg			283		П							Γ
	184		T		Т			1		234	ГП		\top		1	1	П	\neg			284									
	185]		235											285									\Box
	186]		236				\Box	I						286									
	187				匚]		237	П	\Box	$oldsymbol{\perp}$		I		П	_]			287		Ш	_]			Ц	ot		Ĺ
	188									238	Ш	Ц	\perp	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	\Box		Ц				288	L	Ш				Ц	$\sqcup I$		L
—	189		L	Ĺ	L	Ш		J		239	Ы	$\perp \downarrow$	_[<u> </u>		Ц	_			289	L	\sqcup	_	Ш	Щ	Щ	L_	_	L
	190		<u> </u>		lacksquare	\perp]		240	Ш		_	_	4	4	\sqcup	_			290	L	\sqcup	_		Щ	Щ	 _		<u> </u>
	191		<u> </u>	<u> </u>	L	↓_		4	L	241	\sqcup	_	+	+	4	_	\sqcup	_			291	ļ	\sqcup	_		Щ			_	L
	192	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	-	+++	4	<u> </u>	242	\vdash	-			+	+	⊦-∤	-			292	<u> </u>	-	\dashv	-	Ц	Щ			-
	193	\vdash	 	_	\vdash	-		4	<u> </u>	243		\dashv	+	+	+	+-	\vdash				293	\vdash	├─┤	-		-	Н	\vdash	_	\vdash
	194	<u> </u>			-			-	<u> </u>	244		+	-	+		+		-			294	-	⊢┤	-	-	\vdash	Н	⊢⊢	_	├
	195	\vdash	\vdash	_	\vdash	H		-	<u> </u>	245	\vdash	+	\dashv	+		+-	\vdash				295	_	├╼┤	-	Н	Н	Щ	\dashv	_	\vdash
	196			-	-	+-		-		246		\dashv	+	+	+	+	\vdash	-			296 297	<u> </u>	$\vdash \dashv$	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash		\vdash
	197 198		\vdash	\vdash	-	\vdash		-	 	247 248		\dashv	+	-+	+	+	╁	-			297	-	┝╌┤	-	-	\dashv		\vdash		\vdash
	198		\vdash	 -	\vdash	H	 	-	 	248		+	+	+	+	+	\vdash	\dashv			298	\vdash	⊦⊣	\dashv	\dashv	\dashv	Н	-		\vdash
	200	\vdash	 –	\vdash	\vdash	\vdash		1	 	250	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\dashv			300	\vdash	├┤	\dashv	\vdash	\dashv			-	-